Divoflow NTC

Détergent alcalin formulé antimousse en phase unique pour NEP

VC26

Description

Divoflow NTC est un détergent alcalin liquide, utilisable en eaux dures, pour les NEP des circuits chauds en industrie laitière.
Divoflow NTC est peu moussant et utilisable pour des applications de NEP et de nettoyage par aspersion.
Divoflow NTC peut être utilisé pour une large gamme d'applications en industries agroalimentaires.

Propriétés principales

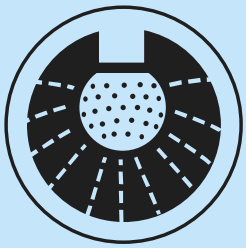
Divoflow NTC est très efficace pour le nettoyage en phase unique des stérilisateurs et des évaporateurs en eaux dures, lorsque le niveau de protéines et de souillures calciques est élevé.
Divoflow NTC offre le meilleur rapport qualité / prix pour le nettoyage des surfaces chaudes fortement encrassées.
Divoflow NTC est très efficace pour l'élimination de plusieurs types de souillures organiques et minérales.
Divoflow NTC peut être utilisé pour le nettoyage des stérilisateurs et des homogénéisateurs en industrie des crèmes glacées.
Divoflow NTC est peu moussant et adapté aux applications de NEP dans des conditions de fortes turbulences.
Divoflow NTC est adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductivité.

Avantages

- Renforce l'efficacité des opérations de nettoyage, améliore la productivité et la qualité.
- Peu moussant et utilisable dans des conditions de fortes turbulences, il améliore l'efficacité opérationnelle du nettoyage.
- Utilisable en eaux dures, il laisse les équipements sans tartre.
- Adapté au dosage et au contrôle automatiques par conductivité, il permet d'obtenir une bonne régularité de concentration.
- Ne craint pas le gel.

Mode d'emploi

Divoflow NTC s'utilise pour les NEP à des concentrations comprises entre 0.5 et 4% p/p (0.4-3% v/v) à des températures allant de 60 à 90°C selon l'application et le type de souillures.
Divoflow NTC s'utilise à des concentrations comprises entre 0.5 et 2 % p/p (0.4-1.5 % v/v) pour des applications de nettoyage par aspersion ou par trempage.
***Divoflow NTC** doit être rincé complètement à l'eau potable après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact de denrées alimentaires.*



Diverflow™

Divoflow NTC

Données techniques

Aspect :	Liquide limpide jaune clair
Densité relative à 20°C :	1,25
pH (1% solution à 20°C) :	12,4
Demande Chimique en Oxygène (DCO) :	140 gO_2/kg
Teneur en Phosphore (P) :	2,7 g/kg
Teneur en Azote (N) :	9,1 g/kg

Divoflow NTC [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0,5	4,12
1	7,90
2	13,70
3	20,60
4	27,5
5	35,00

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet www.diese-fds.com.

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé ou bien dans un tank de réception vrac. Température de stockage > -10°C. Ne craint pas le gel.

Compatibilité du produit

Divoflow NTC est compatible avec la plupart des matériaux rencontrés en industries agroalimentaires si le produit est utilisé selon les recommandations de concentration et de température.
En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

Réactif :	Acide chlorhydrique ou sulfurique 0,1 N
Indicateur :	Phénolphtaléine
Mode opératoire :	Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10 mL de la solution à doser. Titrer avec l'acide 0,1N jusqu'à décoloration.
Calcul :	% p/p **Divoflow NTC** = volume (mL) x 0,29 % v/v **Divoflow NTC** = volume (mL) x 0,23

Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au règlement détergent concernant la biodégradabilité des agents de surface (règlement CE N° 648/2004)
- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (décret du 17.06.98).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7 510 944	20L
7 510 945	200L
7 510 946	900L

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.
La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.

Diversey France SAS
9/11 avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 76 76
www.diversey.fr

© Copyright 2011 Diversey